**ОБГРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:**

**ДК 021:2015 – 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання (Доглядова камера спеціального призначення) - 1 комплект**

**Ідентифікатор закупівлі: UA-2021-10-23-001898-b**

**(відкриті торги)**

1. **Обґрунтування технічних і якісних характеристик предмета закупівлі:** потреба в закупівлі доглядової камери спеціального призначення визначена необхідністю оновлення матеріально-технічної бази.

Основні технічні та якісні характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| Довжина штанги | не менше 3,7 м |
| Від’єднання відеокамери | так |
| Дистанційне керування кутом нахилу камери | так (в одній осі) |
| Запис/відтворення відео або стоп-кадру | карта пам’яті |
| Підсвічування місця огляду | вбудоване, дистанційно кероване |
| Формат запису відео | не менше 640×480, mpeg, 25 fps |
| Час запису відео | 5 с, 10 с, 30 с, 60 с, 120 с |
| Формат стоп-кадру | не менше 720×480, jpg |
| Карта пам’яті | micro SD |
| Діапазон робочих температур | -10ºС +50ºС |
| Температура заряду батареї | +5ºС +37ºС |
| Температура зберігання | -20ºС +60ºС |
| Вологість | 10% - 80% (без прямого конденсату) |
| Довжина (разом з прикріпленою камерою) | не більше 94 см (складена)  не менше 381 см (повна) |
| Розміри кейсу | не більше 91×33×13 см |
| Вага кейсу | не більше 6,3 кг |
| **Параметри камери** |  |
| Тип камери | чорно-біла |
| Чутливість | не гірше 0,1 люкс |
| Роздільна здатність по горизонталі | 600 ліній |
| Формат сигналу | NTSC |
| Регулювання куту нахилу | +/- 60 градусів |
| Підсвічування | білі світлодіоди з регульованою яскравістю |
| **Параметри монітору** |  |
| Підсвічування | так |
| Тип | кольоровий |
| Діагональ екрану | не менше 20,3 см |
| Роздільна здатність | не менше 800×600 |
| Яскравість | автоматична |
| Кут огляду (горизонталь) | +/- 70 градусів |
| Кут огляду (вертикаль) | +/- 50 градусів |

1. **Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** рішення 6 сесії Харківської міської ради VІII скликання від 14 липня 2021 року №142/21 «Про внесення змін до рішення 38 сесії Харківської міської ради VII скликання від 02 грудня 2020 року №2293/20 «Про бюджет Харківської міської територіальної громади на 2021 рік» та рішення 6 сесії Харківської міської ради VІII скликання від 14 липня 2021 року №145/21 «Про внесення змін до Програми економічного та соціального розвитку м. Харкова на 2021 рік».
2. **Очікувальна вартість предмета закупівлі:** 350 000,00 грн. з ПДВ.
3. **Обґрунтування очікувальної вартості предмета закупівлі:** визначено відповідно до одного із методів, затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020 року №275.